AGRICULTURAL TECHNICAL ASSISTANCE FOLIAL SOILS WATERS QUALITY CONTROL

Dr. Calderon
LABS
Your best choice...

Bogota, October 12, 2010

## SUPERFICIAL TENSION ANALYSIS

Sample: 12356

Company:

Harold Gomez

Identification:

Gel CMC

Characteristics:

Slightly yellow gel

OT #41537, report 29650

Concentration (% p/v)	Superficial Tension
Sample / Hard Water	(Dynas / cm) at 20 °C
0.000	72.83
0.050	70.18
0.100	69.70
0.200	69.16
0.400	68.25
0.800	67.62

The complete or partial copy of this report is prohibited. Any authorized copy must carry this seal in original in each page. The analytical findings belong exclusively to the sample received at the laboratory and not to other materials of the same origin

Observations: Analytical method LBC 14 gravimetry.

(signed illegible)

Elkin Dario Mateus Reina

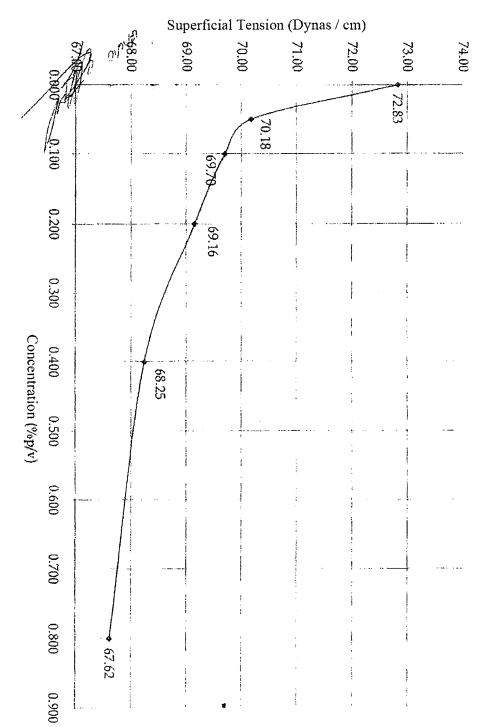
Quality Control Chief T. P. 6164

(signed illegible)

Felipe Calderon Saenz

General Manager T. P. 3186

LABORATORY AND OFFICES AV. CRA. 20 No. 87-81 - FAX: 623 65 76 - TELS: 622 26 87 . 622 55 67 . 622 49 85 . 533 15 59 E MAIL calderon@drcalderonlabs.com - WEB SITE: www.drcalderonlabs.com - BOGOTA D. C. - COLOMBIA



Superficial Tension Analysis sample 12356

ASISTENCIA TECNICA AGRICOLI

FOURB

SUELC'S

BOURS CONTROL DE CAUDAL



Somos su mejor alternativa...

Bogotá, Octubre 12 de 2010

## ANALISIS DE TENSION SUPERFICIAL

Muestra:

12356

Empresa:

Harold Gómez

Identificación:

Gel CMC Caracteristicas: Gel ligeramente amarillo

OT#41537, Informe 29650

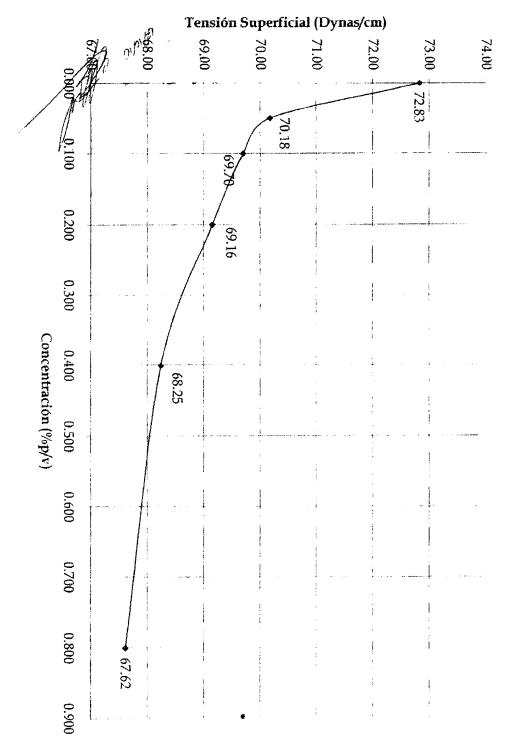
Concentración (%p/v) Muestra/Agua Dura	Tensión Superficial (Dynas/cm) a 20°C
0.000	72.83
0.050	70.18
0.100	69.70
0.200	69.16
0.400	68.25
0.800	67.62

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar este sello. en original en cada una de sus páginas. Los presentes resultados analíticos corresponde exclusivamente a la muestra recibida en el laborationo y no a otros materiales de la misma. procedencia

Observaciones: Metodo analitico LBC14 Gravimetría.

Jefe Control de Calidad T.P 6164

Director General LP 3186



Análisis de Tensión Superficial muestra 12356